Özellik	Diziler	Listeler
Homojenlik	Tüm öğeler aynı veri tipinde olmalı	Farklı veri tipleri içerebilir (heterojendir)
Boyut Esnekliği	Bir kez oluşturulduktan sonra sabit boyutlu.	Dinamik boyut; ihtiyaca göre büyüyebilir veya küçülebilir.
Bellek Verimliliği	Homojenlik nedeniyle daha verimli bellek.	Potansiyel tür değişkenliği nedeniyle bellek açısından daha az verimli.
Yerleşik Yöntemler (Built-in Methods)	Daha az yerleşik yöntem.	Çeşitli işlemler için zengin yerleşik yöntemler kümesi.
Modül Gereksinimi	Dizi modülünün içe aktarılmasını gerektirir.	Yerleşik veri yapısı; import edilmesine gerek yok.
Tip Spesifikasyonu	Oluşturma sırasında bir tür kodu gerektirir (örneğin, int için 'i').	Herhangi bir tip spesifikasyonuna gerek yoktur.
Kullanım	Sayısal işlemler için ve C kütüphaneleriyle arayüz oluştururken uygundur.	Genel amaç; çok çeşitli görevler için uygundur.
Veri Erişimi	Dizin kullanarak doğrudan erişim.	Dizin kullanarak doğrudan erişim.
İç içe yerleştirme/Gömme	Yalnızca belirtilen türdeki öğeleri içerebilir.	Diğer listeler (iç içe) dahil olmak üzere herhangi bir türü içerebilir.
Çoğaltma	Yinelenen öğelere sahip olabilir.	Yinelenen öğelere sahip olabilir.
Gösterimi	Dizi modülünü kullanır.	Köşeli parantez [] kullanılarak temsil edilir.
Verim/Performans	Bitişik bellek depolaması nedeniyle belirli senaryolarda daha iyi performans sunabilir.	Çok yönlüdür ancak tür denetimi nedeniyle belirli işlemlerde dizilerden daha az performanslı olabilir.